

Typ		U 144	U 144-X
Bestellnummer		380 144	380 138
EAN-Code		4026187170745	4026187194475
Anzahl der DVB-S2 Eingangssignale		4	
Anzahl der DVB-S2 Transponder		4	
Anzahl der IP Ausgangsströme		4 + 4 MPTS, 504 SPTS (SPTS Lizenz erforderlich)	
Netzwerkschnittstellen (zum U 1xx passiv weitergeleitet)			
Management		2 x 100 Base-T Ethernet (RJ 45)	
Daten		2 x 1000 Base-T Ethernet (RJ 45)	
Protokolle		IEEE802.3 Ethernet, RTP, ARP, IPv4, TCP/UDP, HTTP, SNTP, IGMPv3	
Transportstrom Encapsulation			
Protokolle		UDP, UDP / RTP, 1-7 packets, FEC	
Paketlänge	[Bytes]	188 / 204	
DVB-S Demodulator			
DVB-S Modulation		QPSK; 8PSK	QPSK; 8PSK; 16APSK;32APSK
Eingangsfrequenzbereich	[MHz]	950 - 2150	
Eingangspegel	[dBµV]	40 - 80	
SAT-ZF Eingang	[Ω]	75, F-Buchse	
Reflexionsdämpfung	[dB]	≥ 10	
Eingangssymbolrate	[MS/s]	max. 45,0	
DVB-S Roll-off-factors		0,20;0,25;0,35	
DVB-S LDPC		1/2; 1/3; ¼; 2/3; 2/5; 3/5; 4/5; 5/6; 8/9; 9/10	
Viterbi Dekodierung (nach DVB standard)		1/2; 2/3; 3/4; 5/6; 7/8; automatisch / manuell	
DiSEqC Steuerung		☒	
CI Schnittstellen			
CI Schächte		4 x (zugänglich von der Frontseite)	
Unterstützte Module	Auszug (andere auf Anfrage)	Alphacrypt, Aston Conax, Dreamcrypt, Entavio CAM, GkWare BISS CAM, Homecast CAM, ICECrypt, Ideto Access, Kid CAM, Mascom Cryptoworks, Matrix CAM, Mediaguard Canal Digitaal, Nagravision, Oasis CAM, PCMCIA CAM, Premiere, Worldcam, TechniCam Beta2, Technicrypt, TPS, Reality CAM, SMT, Universal CAM, Viaccess, Videoguard CAM	
Anschlüsse		4 x PCMCIA	
HF Eingänge			
Konnektoren	[Ω]	75, 4 x F-Buchse	
Allgemeine Daten			
Stromaufnahme bei 48 V	[mA]	530	
Leistungsaufnahme an 36 - 60 V	[W]	25 je Steckmodul	
Eingangsspannung	[V]	36 - 60	
Abmessungen		1 HE, 19 Zoll	
Zulässige Umgebungstemperatur	[°C]	0 ... +45	